Index of Claims

÷

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/007,593

Reexamination **BRABSON ET AL.**

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Examiner

Yin-Chen Shaw

2135

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

ı Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

							J		L	L
		_				5-4				
Cla	ıım _	-	r	r	!	Date	2	r -	_	\vdash
Final	Original									
		ļ.,	_		L	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	
	1	1		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	2	1	L.	_	_		ļ	<u> </u>	┡	Ш
	3	V	_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	4	V				_	L	L	<u> </u>	Ш
	5	Ÿ			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
	6	Y			<u> </u>	_	├	<u> </u>	<u> </u>	Н
	(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		\vdash
<u> </u>	0	7	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	├-	<u> </u>	-	\vdash
-	10	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_		<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>		\vdash
<u> </u>	10	1	<u> </u>	-	⊢	\vdash	-	_	┝	Н
	12	1			⊢	\vdash	\vdash		\vdash	Н
<u> </u>	12	J	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
\vdash	14	1	-	-	┢┈	-		-	┝	Н
<u> </u>	15	1			\vdash	-			-	Н
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	Ì	<u> </u>		H	\vdash				Н
_	17	Ì	_	\vdash	┢	\vdash	-	-	_	\vdash
-	18	7 7 7	\vdash	-	 	\vdash	\vdash		-	Н
	19	1	-	一	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
	20	1		_	\vdash	_	_	_	_	
\vdash	20 21	Ì	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
	22	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			-	Н
	22	1	\vdash	Г	\vdash					Н
	24	1	\vdash			Г			\vdash	П
	25	1		Г						П
	26	1								
	25 26 27									
	28 29 30									
	29				_					
	30	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}}$		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}}$					Ш
	31 32	L	L	L		L		<u>_</u>		
	32	_		L.	<u> </u>			ļ	<u></u>	
	33 34	<u> </u>			<u> </u>				ļ	Ш
<u> </u>	34	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш
<u></u>	35	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	Ш
	36 37	<u> </u>	├—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	3/	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	⊢	 	Н
	38 39	├	-		├—	-		 	⊢	H
-	40				<u> </u>	├—			-	
┝─┤	41	 	\vdash	⊢	┝	\vdash	_	\vdash	┝	Н
	42	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
\vdash	43	-	 	-	┢─	\vdash	-	\vdash	\vdash	H
<u> </u>	44	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	┢┈	 	Ι	\vdash
	45	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	$\vdash \vdash$
	46	Н		\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	H
	47	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	H
	48	Н		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	49				\vdash	\vdash	\vdash	\Box		H
	50	Н	П			\vdash		_	\vdash	Н

Ci	aim	Γ-			_	Date					1	Cla	aim					Date	<u> </u>			
 "		-	Г	Τ	Τ.	<u> </u>	Ť	Г	Г			- C-10		\vdash					Ť		Г	Г
Final	Original											Final	Original						:	;		
	1	1	 	<u> </u>	\vdash	 	一	┢	-				51	H	_	_			\vdash	\vdash	\vdash	┢
	2	1		<u> </u>	T	\vdash	_		Т		1		52	П					_			Н
	3	1			1				Г		1		53	П								Г
	4	1		1	1		Г	Г	\vdash		1]		54	П								Г
	5	1									1]		55	П				· ·				Г
	6	1									1		56									Г
	7	1			Г						1 1		57									
	8	1						Π			1 1		58	П					Ī			Π
	9	1											59									
	10	1]] [60									
	11	1											61									
	12	1											62									
	13	1											63									
	14	V											64							L		
	15	1											65									
	16	1	L	乚	_	_			L	<u>_</u>			66									
	17	1	_		L	_	L			L			67	Ш				L		L	′	L
	18	1		L	L		L	_		L			68	Ш								L
	19	1	_	L	L			L	_				69	Ш				L	L		<u></u>	
	20	1	匚	<u> </u>	L	L	L	_		L			70	Ш					$oxed{oxed}$	L		L
	21	1		_					_				71					_	L			
	22	1	_	L	<u></u>			_	_	L			72	Ш					L	L	_	L
	23	1	匚	<u> </u>		L	_	_	<u> </u>	L			73	Ш				L	_	_		L
	24	1	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	_	L			74	Ш				_	_	<u> </u>		L
-	25	1	<u> </u>	_	_	ļ	_	L.	_	<u> </u>			75				_	L_	L	_		L
	26	1	<u> </u>	┕	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>			76	Н				_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
	27	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	┞-	<u> </u>			77	Н				_	ldash	_	<u> </u>	<u> </u>
	28		 	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡			78	\sqcup	_	_		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>
	29	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ.—	<u> </u>	<u> </u>	_			79					_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
-	30	<u> </u>	-	<u> </u>	_	⊢	-	_	_	<u> </u>			80	\vdash	_	-			<u> </u>		<u> </u>	_
-	31	├─	├-	⊢		⊢		-	⊢				81	H				├	<u> </u>	-	┝	-
—	32 33	├-	 	_	<u> </u>	┝	⊢	<u> </u>	-	⊢			82	Н		_		-	⊢	-	<u> </u>	├
<u> </u>	34	-	├-	-	┝	-	├	 -	├	-			83	\vdash	-	-	_	├—	-	┝	┝	⊢
-		⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	-	-			84 85	\vdash				-	⊢	-	├	⊢
-	35 36	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash		-	86	\vdash				<u> </u>	\vdash	├-	├—	⊢
-	37	├-	 —	-		-	├	\vdash	├	-			87					-	\vdash	\vdash		-
-	38	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			88	H	-	\dashv		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
-	39	-	-	-	├-	-	├-	 	\vdash	-			89	$\vdash \vdash$		-		\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢
—	40	-		-	 	\vdash	\vdash	-	 	-			90	\vdash			-	-	\vdash	 -	-	⊢
	41	-	\vdash	 		\vdash	1	\vdash					91	\vdash		-		\vdash	-	 -	\vdash	┢
	42	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash			92	\vdash	-	-		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
—	43	┢		1	 	\vdash	 	\vdash	┢				93	\vdash	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	44	-	┪	1	 	I		 	 	_			94	H	\neg	\exists		\vdash	 	 	 	\vdash
	45	-		 	 	 	\vdash	\vdash	İ				95	Н				\vdash	 		\vdash	Т
	46	\vdash	Г		Т	\vdash			⇈				96	\vdash	_			\vdash	Т	 	l	<u> </u>
	47	_	 		Т	T		<u> </u>	✝	 			97	\Box	\dashv	┪		\vdash	\vdash	\vdash	 	Т
	48		\vdash			T	Г	 	ऻ				98	\vdash		_	-	_		\vdash	\vdash	Т
	49			П	1	Г	Г	Г		Т			99	\Box	\neg			Г	T		Г	
	50	Т	Г		Г	Г		Г					100	\Box		╗						
		-							۰	_	, ,		لتخنن	لب				_	_			

=	Cl	aim	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	<u> </u>			$\overline{}$		-	Jak	, 			\vdash	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Final											
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		101										
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		102										
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103										
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104					L.		_	_	Ш	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105							_	<u> </u>	Ш	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106		<u> </u>			ļ			_	Щ	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107		<u> </u>	_	_	l-i		-	_	Н	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	⊢	┝	\vdash	_					Н	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110		├	-	_				-	Н	
113		111	_	-			-		-	-	Н	
113		112								\vdash	Н	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	\vdash					Т			H	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	Г	Г				_		\Box		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115										
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116										
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117										
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118										
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119		_							Ш	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		_		$oxed{oxed}$			_	Ш	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	_					-	_	L	Ш	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122		-			<u> </u>		_	_	Щ	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	_	-	-		-		H	_	\vdash	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		\vdash	<u> </u>		-		\vdash	\vdash	Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			-				-	┢╌	H	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	\vdash	\vdash	┢						\vdash	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128								Н	П	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129										
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130										
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131										
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		_			L			_		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		ļ			<u> </u>			_	Ш	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	_		_	_	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		<u> </u>			\vdash	_	_	_	\vdash	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		 			\vdash			_	\vdash	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	\vdash	\vdash	-		\vdash				Н	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	\vdash	 		-	\vdash	-		<u> </u>	Н	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	\vdash	\vdash	_		\vdash			-	Н	
142 143 144 145 146 147 148 149		141	_				┢═			$\overline{}$	П	
144 145 146 147 148 149											П	
145 146 147 148 149		143										
146 147 148 149												
147 148 149												
148 149			L	<u> </u>	_		Щ			L	Ш	
149			<u> </u>	<u> </u>			_		_	<u> </u>	\sqcup	
			ļ	\vdash		_	_	_	L_	<u> </u>	Щ	
100				-	_		\vdash			\vdash	\vdash	
		150	Щ.	L	L_	L	Ш		Щ.	_	لـــا	